

PARQUES Y PAISAJES COMERCIALES

MANERAS EFICAZ de USAR AGUA IDEAS



SUGERENCIAS GENERALES

Aumente la conciencia de los empleados del uso eficiente del agua.

Instale signos que animen la conservación de agua en los servicios de baños de clientes y empleados.

Cuando la limpieza con el agua es necesaria, usa la cantidad planeada.

Lea cada, por lo menos cada semana, los medidores de agua para determinar el éxito del esfuerzo de conservar el agua y para ayudar a descubrir fugas de agua.

Pregúnteles a sus empleados acerca de sugerencias para reducir el uso de agua, instale buzones para las sugerencias en áreas de uso común.

Determine la cantidad y el objetivo del agua usada.

INSPECCIONE SU LOCALIDAD

Identifique sus puntos de proveniencia de agua

Prepare un plano con todos los puntos de entrada del agua (sepa donde sus grifos, relojes de control, solenoides, bombas de agua, regaderas y sistemas de goteo estén localizados)

CRITERIO PARA DISEÑO

Llame al Departamento de Recursos Hidráulicos de California o a su

proveedor de agua local sobre clases de auditoría de agua para gerentes de campo de golf.

Contrate a un diseñador de campo de golf o arquitecto paisajista que tenga experiencia en uso de agua eficiente en jardines y parques comerciales y sistemas de irrigación.

Use el césped solamente donde sea necesario: en áreas de picnic, áreas para almuerzo, y áreas de campo de golf (áreas verdes, tes, y áreas de aterrizaje). Limite o excluye el césped de asperos.

Ajuste el cortacésped a niveles mas altos.

Use plantas natales, tolerantes de sequía en áreas sin césped, plantas que usen poco agua después de establecerse.

Diseñe sistemas duales que riegan con aspersores para el césped e irrigación de volumen bajo para flores, árboles, y arbustos. Riegue sólo durante última hora de la tarde, noche, y mañanas tempranas para minimizar evaporación. Riegue de acuerdo al rato de evapotranspiración para plantas. La cantidad de la irrigación puede ser determinada a través de evapotranspiración información disponible en línea en: www.cimis.water.ca.gov.

Use sistemas de irrigación automáticos. Haga ajustes frecuentes. Use información de evapotranspiración

para determinar el tiempo de riego. Haga ajustes mensuales.

MANTENIMIENTO

No use agua para lavar pisos de concreto, canchas de tenis, áreas pavimentadas alrededor de piscinas, caminos y estacionamientos.

Instruya a sus empleados de limpieza de usar la menor cantidad de agua donde sea apropiado.

Revise su sistema de abastecimiento de agua para detectar fugas.

Repare grifos que gotean y posetas con fugas continuas de agua.

Pare el riego cuando el agua empiece a correr por las áreas pavimentadas.

Si es necesario, use múltiple sistemas automáticos de irrigación para que permitan el agua penetrar el suelo.

Inspeccione los sistemas de irrigación regularmente para fugas, líneas quebradas, válvulas rotas, tapadas, o atascadas, y ajustes. Haga los ajustes semanales en áreas de alto tráfico y mensuales en áreas de bajo tráfico. Para reparaciones y ajustes, use las partes correctas, y no deje de pasar más de 24 horas después de detectar el problema.

Use un medidor de humedad de suelo para chequear el nivel de humedad en el suelo.

PARQUES Y PAISAJES COMERCIALES

Si tiene la posibilidad, riegue con agua reciclada para irrigación.

Recicle materiales verdes alrededor de árboles y arbustos.

INTERIOR

Use sistemas de reciclar de agua en sistemas de aire acondicionado y refrigeración.

Instale sistemas de aire acondicionado eficientes en el uso de energía y agua.

Las sugerencias de conservación para áreas de casa club están contenidas en *las listas de Restaurantes y Hoteles y Moteles*.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Y solicitar este folleto en un formato alterno, póngase en contacto con:

**Departamento de Recursos
Hidráulicos de California**

Oficina de Eficacia de Uso de Agua
P.O. Box 942836

Sacramento, California
94236-0001

landscape@water.ca.gov
(916) 651-9676

